



Senkung der CO₂-Emissionen – Teil 1

Das SDG 13 umfasst sowohl Klimaschutz als auch die Maßnahmen zur Anpassung an die Folgen des Klimawandels.

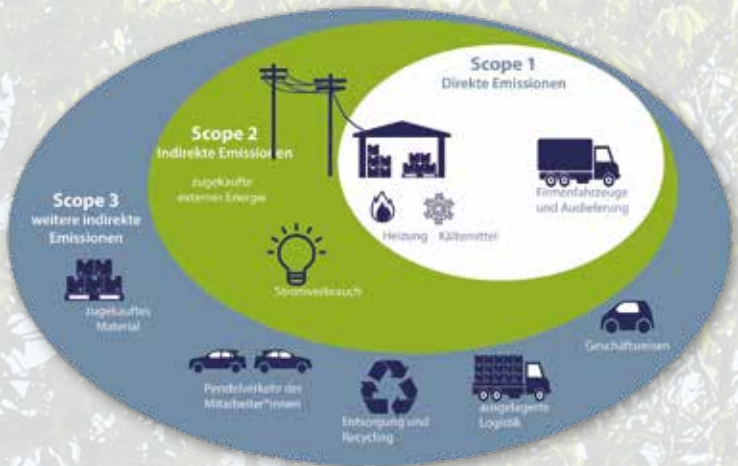


Emissionsquellen identifizieren

Seit vielen Jahren arbeiten wir daran, Emissionen zu vermeiden und klimafreundlicher zu wirtschaften. Dabei ist der erste Schritt, zu ermitteln wie und wo wir klimaschädlich wirtschaften und in welchen Bereichen wir am schnellsten und effektivsten CO₂-Emissionen vermeiden können. Mit dem CO₂-Rechner werden die Emissionen berechnet und Bereichen (Scopes) zugeordnet. Hier die Erhebung aus 2025:

Scope 1 Direkte Emissionen	
18,78 t	Emissionen aus stationärer Verbrennung
37,92 t	Emissionen aus Verflüchtigung
190,71 t	Emissionen aus mobiler Verbrennung (Firmenfahrzeuge und Logistik)
247,41 t	
Scope 2 Direkte Emissionen	
0 t	Emissionen aus zugekauftem und verbrauchtem Strom
0 t	Emissionen aus zugekaufter externer Energie
0 t	
Scope 3 weitere indirekte Emissionen	
150,11 t	hier nur rechnerischer Wert externer Emissionen entlang der Lieferkette
397,52 t	Gesamtemissionen

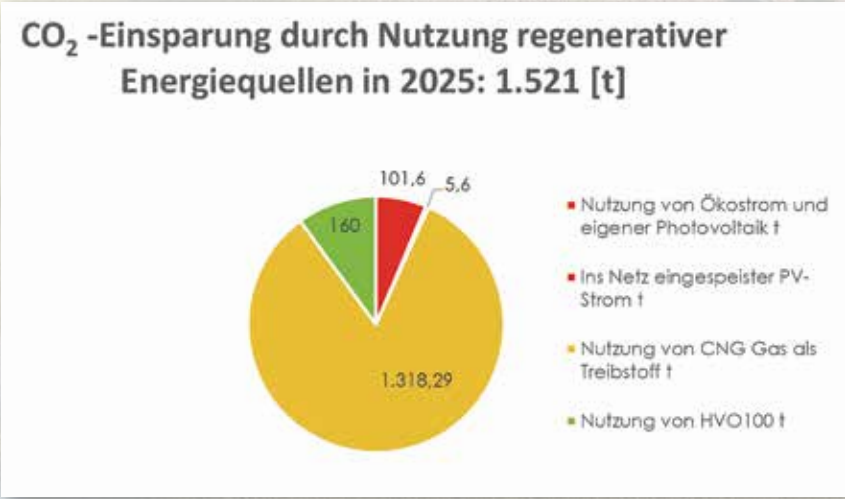
Kornkraft emittiert seit vielen Jahren in Scope 2 keine Emissionen. Im Vergleich zum Vorjahr konnte Kornkraft die betrieblichen Gesamtemissionen um 51% senken.



Emissionen werden nach ihrer Verursachung in Scopes eingeteilt und helfen, zwischen direkten und indirekten Emissionen zu unterscheiden.

CO₂-Einsparung durch regenerative Energien

Weitere Umstellung im Logistikbereich und Investition in neue Kühlanlagen hat eine Reduktion der Co2-Emissionen um 51 % ermöglicht.



Klimaschutz

Klimaschutz ist eine der größten Herausforderungen des 21. Jahrhunderts. Der Anstieg der Temperaturen und zunehmende Unwetterereignisse zeigen schon jetzt die drastischen Auswirkungen des Klimawandels. Die gute Nachricht: mit den heute bekannten Möglichkeiten können wir die Treibhausgase weltweit reduzieren und damit die globale Erderwärmung begrenzen. Jeder noch so kleine Beitrag ist ein Gewinn für unser Klima. Wir fühlen uns diesem Ziel verpflichtet.

CO₂ Rechner
Umwelt Bundesamt
www.uba.co2-rechner.de

Tipp:
Im Schnitt verursacht jeder Mitbürger 28 kg CO₂-Emissionen pro Tag (mehr als 6 kg pro Tag sollten es nicht sein). Wie hoch fällt deine CO₂ Bilanz aus?

Erfahre mit Hilfe des oben stehenden CO₂ Rechners wie du deinen CO₂-Ausstoß verringern kannst.

Kornkraft bezieht ausschließlich Ökostrom und ersetzt in der Logistik konsequent den Einsatz fossiler Treibstoffe durch regenerative.